

(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION
EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété
Intellectuelle
Bureau international



(43) Date de la publication internationale
14 juillet 2005 (14.07.2005)

PCT

(10) Numéro de publication internationale
WO 2005/064097 A1

(51) Classification internationale des brevets⁷ : **E04B 9/30**,
B44C 7/02

(21) Numéro de la demande internationale :
PCT/FR2004/003363

(22) Date de dépôt international :
23 décembre 2004 (23.12.2004)

(25) Langue de dépôt : français

(26) Langue de publication : français

(30) Données relatives à la priorité :
0315370 24 décembre 2003 (24.12.2003) FR

(71) Déposants et

(72) Inventeurs : **SCHERRER, Jean-Marc** [FR/FR]; 5a,
rue du Collège, F-68400 Riedisheim (FR). **SCHERRER,**
Jean-Paul [FR/FR]; 76a, avenue de la 1ère DB, F-68100
Mulhouse (FR).

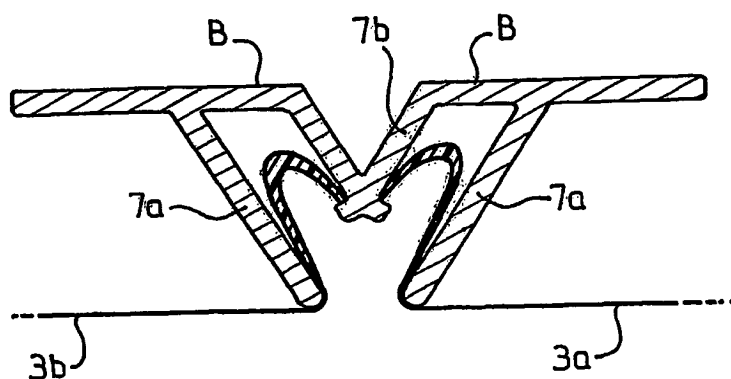
(74) Mandataire : **PUIROUX, Guy**; Cabinet Guin & Bruder,
68 rue d'Hauteville, FR-75010 Paris (FR).

(81) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de
protection nationale disponible) : AE, AG, AL, AM, AT,
AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO,
CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB,
GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG,
KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG,

[Suite sur la page suivante]

(54) Title: FALSE WALLS CONSISTING OF STRETCHED FABRIC AND JOINED BY AN INCLINED SEPARATING RIB-
BAND

(54) Titre : FAUSSES PAROIS EN TOILE TENDUE REUNIES PAR UNE LISSE SEPARATEUR INCLINEE



(57) Abstract: The invention relates to a false wall consisting of a stretched piece of fabric (13) held on the periphery thereof by an edge (6) that can be attached to ribbands that are fixed to the ceiling and/or the walls of a building, said ribbands comprising a holding arrangement (7) consisting of two interspaced parallel wings (7a, 7b), namely a first external wing (7a) and a second, lower, internal wing (7b) that ends in a shoulder (a) extending towards the first wing (7a) and ending at a distance (g) from the first wing that enables the edge (6) to be guided through, such that it can rest on the shoulder (9). The inventive false wall

is characterised in that the ribband consists of a base (B) and two holding arrangements (7) provided with wings (7a, 7b) that are inclined in relation to the base in such a way that the large wings (7a) converge towards each other and the space between the ends thereof is such that the distance (h) between the end of a large wing (7a) and the plane of the large wing of the holding arrangement opposite is equal to the distance (g) separating the shoulder (9) of said holding arrangement from the large wing (7a) associated therewith.

(57) Abrégé : La présente invention concerne une fausse paroi constituée d'une toile tendue (3) maintenue par sa périphérie par une bordure (6) apte à s'accrocher sur des lisses solidaires du plafond et/ou des murs d'un local, dans lequel les lisses comprennent un ensemble de maintien (7) constitué de deux ailes parallèles (7a, 7b) écartées l'une de l'autre, à savoir une première aile externe (7a) et une seconde aile interne (7b) de plus faible hauteur qui se termine par un épaulement (9) qui s'étend en direction de la première aile (7a) et se termine à une distance de celle-ci (g) apte à permettre le passage de la bordure (6), de façon que celle-ci puisse venir reposer en simple appui sur l'épaulement (9). Cette fausse paroi est caractérisée en ce que la lisse est constituée d'une base (B) et de deux ensembles de maintien (7) dont les ailes (7a, 7b) sont inclinées par rapport à celle-ci de façon que les grandes ailes (7a) convergent l'une vers l'autre et que l'écartement de leurs extrémités soit tel que la distance (h) existant entre l'extrémité d'une grande aile (7a) et le plan de la grande aile de l'ensemble de maintien opposé soit égale à la distance (g) séparant l'épaulement (9) de ce dernier de la grande aile (7a) qui lui est associée.

WO 2005/064097 A1



MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

- (84) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection régionale disponible) : ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasién (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), européen (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Publiée :

— avec rapport de recherche internationale

— avant l'expiration du délai prévu pour la modification des revendications, sera republiée si des modifications sont reçues

En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abréviations, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de la Gazette du PCT.